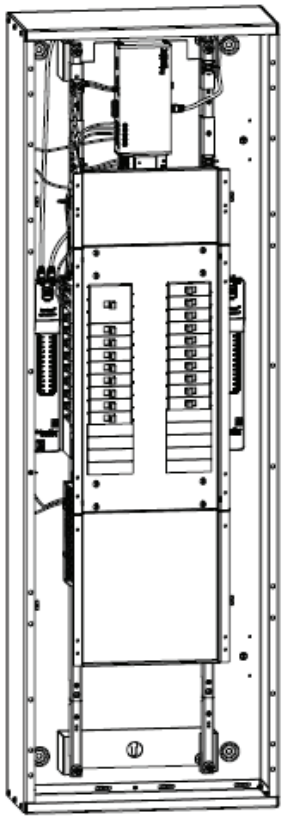
Current Transformer (CT) Strip and Gutter Pan Assembly Kit

Instruction Bulletin

80043–878–01
10/2025



Legal Information

The information provided in this document contains general descriptions, technical characteristics and/or recommendations related to products/solutions.

This document is not intended as a substitute for a detailed study or operational and site-specific development or schematic plan. It is not to be used for determining suitability or reliability of the products/solutions for specific user applications. It is the duty of any such user to perform or have any professional expert of its choice (integrator, specifier or the like) perform the appropriate and comprehensive risk analysis, evaluation and testing of the products/solutions with respect to the relevant specific application or use thereof.

The Schneider Electric brand and any trademarks of Schneider Electric SE and its subsidiaries referred to in this document are the property of Schneider Electric SE or its subsidiaries. All other brands may be trademarks of their respective owner.

This document and its content are protected under applicable copyright laws and provided for informative use only. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means (electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise), for any purpose, without the prior written permission of Schneider Electric.

Schneider Electric does not grant any right or license for commercial use of the document or its content, except for a non-exclusive and personal license to consult it on an "as is" basis.

Schneider Electric reserves the right to make changes or updates with respect to or in the content of this document or the format thereof, at any time without notice.

To the extent permitted by applicable law, no responsibility or liability is assumed by Schneider Electric and its subsidiaries for any errors or omissions in the informational content of this document, as well as any non-intended use or misuse of the content thereof.

Introduction

Retain for future use

This bulletin contains instructions for the installation of a Current Transformer (CT) Strip and Gutter Pan assembly to Square D™ brand NQ MVP Panelboards and NF MVP and Powerlink™ MVP Intelligent Panelboards manufactured by Schneider Electric.

Safety Precautions

⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

- Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E® or CSA Z462.
- This equipment must be installed and serviced by qualified electrical personnel.
- Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment.
- Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off.
- Replace all devices, doors, and covers before turning on power to this equipment.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

NOTICE

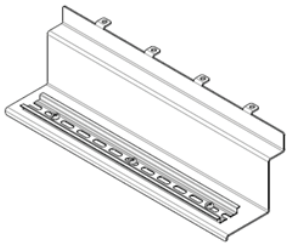
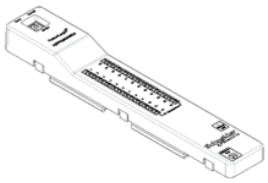
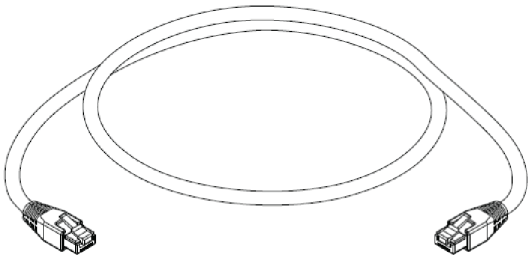
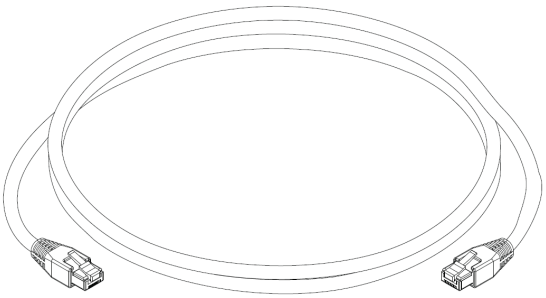
THE FOLLOWING PROVISIONS SHALL BE ADDRESSED DURING INSTALLATION OF PANELBOARD ACCESSORIES

- Accessories shall not be installed when the wiring space cross-section area is occupied by 75% of its total space.
- Accessories shall not block enclosure ventilation openings.
- Accessories shall not block the circuit breaker arc vents.

Failure to follow these instructions can result in equipment damage.

Kit Contents / Necessary Tools

Table 1 - Kit Contents

Gutter Pan Assembly	**A** 
CT Strip METSEHDPM6S24WF	**B** 
8–32 x 0.75 in. Pan Head Screw	**C** 
Category 6 Cable 2 ft. / .6096 M	**D** 
Category 6 Cable 7 ft. / 2.1336 m	**E** 

NOTE: See Kit Contents according to Lighting Panelboards Characteristics, page 7 for quantities and more information.

Tools

Slotted / Robertson® tip screwdriver



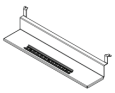
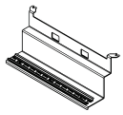
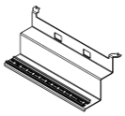
Torx® screwdriver



Flathead screwdriver



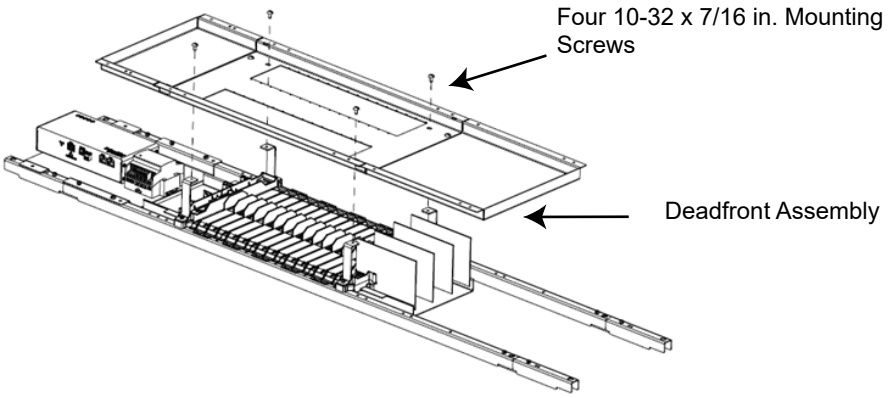
Table 2 - Kit Contents according to Lighting Panelboards Characteristics

Lighting Panelboards Characteristics								
Family	**Enclosure Length**	**Circuit Count**	**Gutter Pan Assembly (A)**		**CT Strip (B)**	**8-32 Pan Head Screw (C)**	**Category 6 Cable 2 ft. or .6096 meters(E)**	**Category 6 Cable 7 ft. or 2.1336 meters (F)**
NF	26 in.–80 in.	30 or 42		2	2	8	1	1
		30 / 30 Split Bus or 84		4	4	16	3	1
	86 in.–92 in.	30 or 42		2	2	8	1	1
		30 / 30 Split Bus or 84		4	4	16	3	1
NF Powerlink	26 in.–80 in.	30		2	2	0	1	1
		30 / 30 Split Bus		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
	86 in.–92 in.	30		2	2	0	1	1
		30 / 30 Split Bus		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
NQ	26 in.–80 in.	30		2	2	0	1	1
		30 / 30 Split Bus		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
	86 in.–92 in.	30		2	2	0	1	1
		30 / 30 Split Bus		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1

Installing Gutter Pan Assembly on Interior Rail

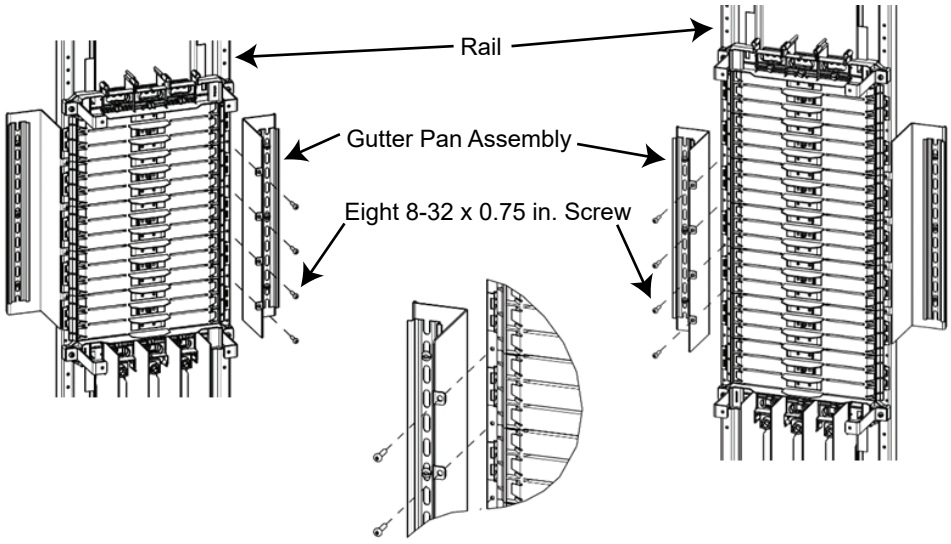
1. Remove the deadfront assembly as shown in Deadfront Assembly Removal, page 8. Retain the four 10–32 x 7/16 in. mounting screws for reuse.

Figure 1 - Deadfront Assembly Removal



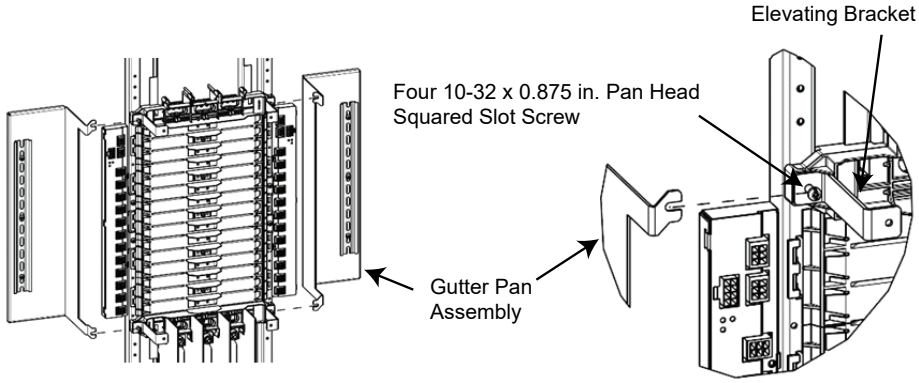
2. Install the interior into the D9 enclosure. See Instruction Bulletin 80043–874–01 Installation of NF or NQ Panelboards with PowerPacT™ L Main or subfeed Circuit Breakers for reference, or Appendices A and B from Instruction Bulletin 80043–850–01 MH Vented NEMA 3R Weatherproof Enclosures.
3. For NF Panelboards, place the gutter pan assembly centered on the rails. Torque at 25-35 lbs.-in. (2.8–4.0 N•m).

Figure 2 - Gutter Pan Assembly onto NF Lighting Panelboards



4. For NF Powerlink and NQ Panelboards, loosen but do not completely remove the 10–32 x 0.875 Pan Head Squared Slot screw and slide the gutter pan assembly between the screw and the elevating bracket, as shown in Gutter Pan Assembly onto NF Powerlink and NQ Panelboards, page 9. Torque at 25–35 lbs.-in. (2.8–4.0 N•m).

Figure 3 - Gutter Pan Assembly onto NF Powerlink and NQ Panelboards



5. See PowerLogic™ HDPM6000S24 Installation Guide Z208449–0D for installation of the CT Strips to the gutter pan assembly and for connecting to the HDPM6000 Head Unit.

   NOTE: The CT strips must be oriented so that the Bus In and Bus Out ports are towards the top of the enclosure.

6. Remount the deadfront assembly using the screws retained in Step 1 , as shown in Deadfront Assembly Remount, page 10.

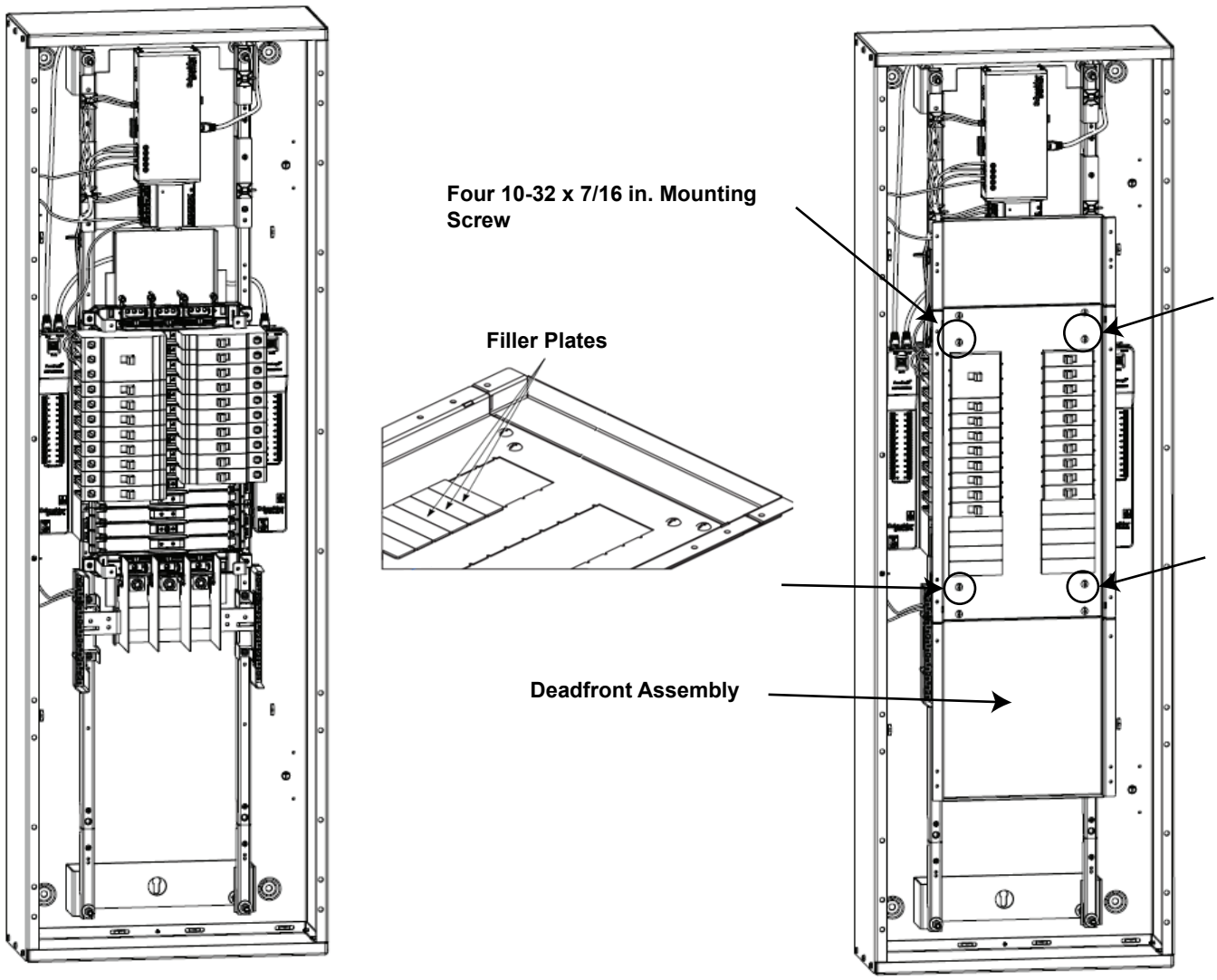
⚠DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

- Apply appropriate personal protective equipment (PPE) and follow safe electrical work practices. See NFPA 70E®, NOM-029–STPS or CSA Z462 or local equivalent.
- Before energizing the panelboard, all unused spaces must be filled with filler plates.
- Replace all devices, doors, and covers before turning on the power to the equipment.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Figure 4 - Deadfront Assembly Remount



Printed in:
Schneider Electric USA, Inc.
800 Federal Street
Andover, MA 01810 USA
888–778–2733
www.se.com/us

Schneider Electric

www.se.com

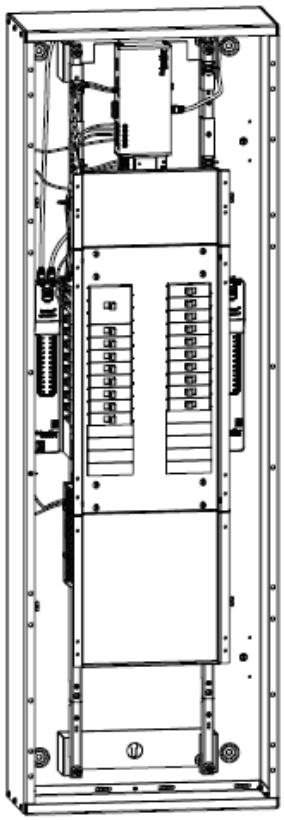
As standards, specifications, and design change from time to time, please ask for confirmation of the information given in this publication.

© 2025 Schneider Electric. All rights reserved.

Kit de tira de transformadores de corriente y ensamble de canaleta de montaje

Boletín de instrucciones

80043-878-01
10/2025



Información legal

La información que se ofrece en este documento incluye descripciones generales, características técnicas o recomendaciones relacionadas con los productos o las soluciones.

Este documento no está previsto para usarse en sustitución de estudios detallados, ni de desarrollos o planes esquemáticos operativos y específicos del sitio. No debe utilizarse para determinar la idoneidad o fiabilidad de los productos o soluciones para aplicaciones de usuario específicas. El usuario tiene la obligación de realizar un análisis de riesgos, una evaluación y unas pruebas adecuados y exhaustivos de los productos o soluciones, en relación con la aplicación o el uso específicos correspondientes, o de encargar su realización a un experto profesional de su elección (integrador, especificador o similar).

La marca Schneider Electric y cualquier marca comercial de Schneider Electric SE y sus subsidiarias mencionadas en este documento son propiedad de Schneider Electric SE o sus subsidiarias. Todas las demás marcas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

Este documento y su contenido están protegidos por las leyes de derechos de autor aplicables y se proporciona solo para fines informativos. No se puede reproducir ni transmitir ninguna parte de este documento de ninguna forma ni por ningún medio (ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, grabación o de otra manera), con ningún propósito, sin la previa autorización por escrito de Schneider Electric.

Schneider Electric no concede ningún derecho o licencia para el uso comercial del documento o de su contenido, salvo en el caso de una licencia no exclusiva y personal para consultarla que se suministra "tal cual".

Schneider Electric se reserva el derecho a realizar cambios o actualizaciones en relación con el contenido de este documento o su formato, en cualquier momento y sin previo aviso.

En la medida permitida por la ley vigente, Schneider Electric y sus subsidiarias no asumen responsabilidad alguna por cualquier error u omisión en el contenido informativo de este documento, así como tampoco por cualquier uso o uso indebido del contenido de este documento.

Introducción

Conservar para uso futuro

Este boletín contiene instrucciones para la instalación de un transformador de corriente (TC) y un ensamble de canaleta de montaje en los tableros NQ MVP de la marca Square D™, y en los tableros inteligentes MVP Powerlink™ fabricados por Schneider Electric.

Precauciones de seguridad

⚠PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARCO ELÉCTRICO

- Utilice el equipo de protección personal (EPP) adecuado y siga las prácticas de seguridad para trabajos con electricidad. Consulte las normas NFPA 70E® o CSA Z462.
- Solamente personal especializado en electricidad deberá instalar y dar mantenimiento a este equipo.
- Desenergice todas las fuentes de alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo dentro o fuera de él.
- Utilice siempre un dispositivo detector de tensión de valor nominal adecuado para confirmar que el equipo esté desenergizado.
- Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de energizar este equipo.

El incumplimiento de estas instrucciones tendrá como resultado la muerte o lesiones graves.

AVISO

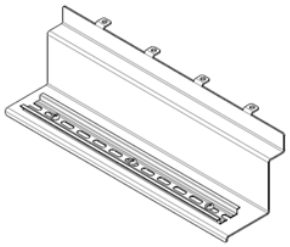
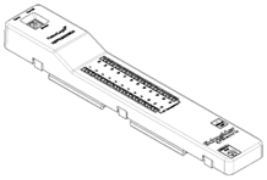
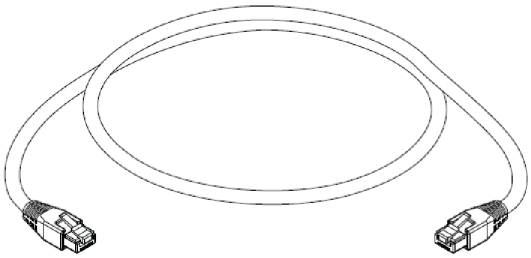
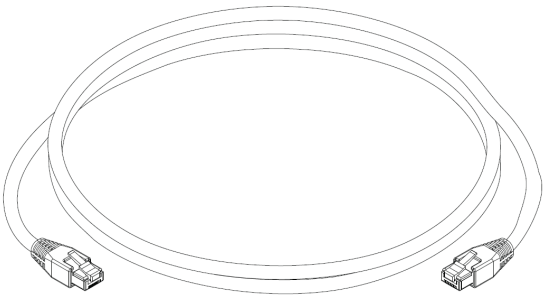
LAS SIGUIENTES DISPOSICIONES DEBEN TENERSE EN CUENTA DURANTE LA INSTALACIÓN DE LOS ACCESORIOS DEL TABLERO

- No deben instalarse accesorios cuando el área de la sección transversal del espacio de cableado ocupe el 75% de su espacio total.
- Los accesorios no deben bloquear las aberturas de ventilación del gabinete.
- Los accesorios no deberán bloquear los orificios de ventilación del arco del interruptor automático.

El incumplimiento de estas instrucciones podría provocar daños en el equipo.

Contenido del kit/herramientas necesarias

Tabla 1 - Contenido del kit

Ensamble de canaleta de montaje	**A** 
Tira de CT METSEHDPM6S24WF	**B** 
8-32 x 0.75 in Tornillo de cabeza alomada	**C** 
Cable categoría 6 de 2 pies/0.6096 m	**D** 
Cable categoría 6 de 7 pies/2.1336 m	**E** 

NOTA: Consulte Contenido del kit de acuerdo con las características de los tableros de iluminación, página 7 para conocer las cantidades y obtener más información.

Herramientas

Destornillador de punta plana/Robertson®



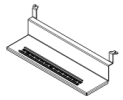
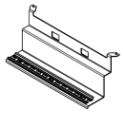
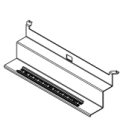
Destornillador Torx®



Destornillador de punta plana



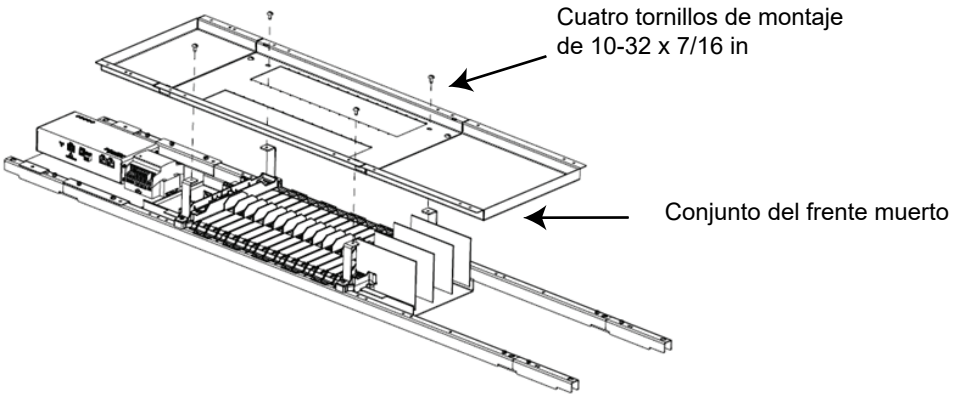
Tabla 2 - Contenido del kit de acuerdo con las características de los tableros de iluminación

Características de los tableros de iluminación								
Familia	**Longitud del gabinete**	**Recuento de circuitos**	**Ensamble de canaleta de montaje (A)**		**Tira de TC (B)**	Tornillo de cabeza Torx **8-32 (C)**	**Cable categoría 6 de 2 pies o 0.6096 metros(E)**	**Cable categoría de 7 pies o 2.1336 metros (F)**
NF	26 pulg-80 pulg	30 o 42		2	2	8	1	1
		30/30 de barra dividida u 84		4	4	16	3	1
	86 pulg-92 pulg	30 o 42		2	2	8	1	1
		30/30 de barra dividida u 84		4	4	16	3	1
NF Powerlink	26 pulg-80 pulg	30		2	2	0	1	1
		30/30 de barra dividida		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
	86 pulg-92 pulg	30		2	2	0	1	1
		30/30 de barra dividida		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
NQ	26 pulg-80 pulg	30		2	2	0	1	1
		30/30 de barra dividida		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
	86 pulg-92 pulg	30		2	2	0	1	1
		30/30 de barra dividida		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1

Instalación del ensamble de canaleta de montaje en los rieles interiores

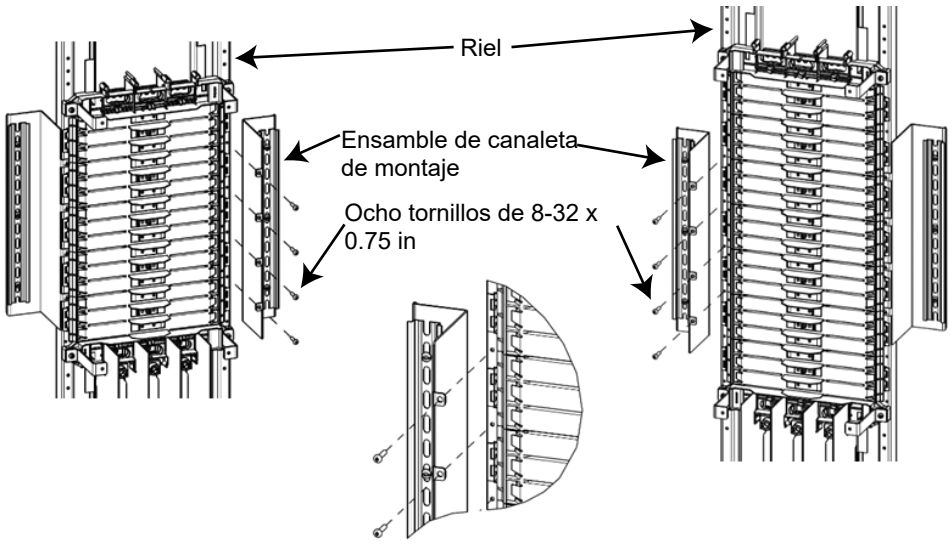
1. Quite el conjunto del frente muerto como se muestra en Extracción del ensamble de frente muerto, página 8. Conserve los cuatro tornillos de montaje de 10-32 x 7/16 in para volver a usarlos.

Figura 1 - Extracción del ensamble de frente muerto



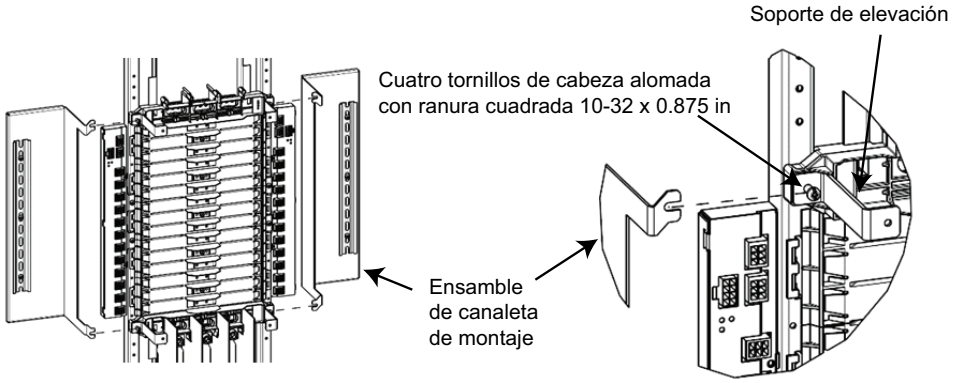
2. Instale el interior en el gabinete D9. Consulte el Boletín de instrucciones 80043-874-01 Instalación de tableros NF o NQ con interruptores automáticos PowerPacT™ L principales o de subalimentación como referencia, o los apéndices A y B del Boletín de instrucciones 80043-850-01 Gabinetes MH ventilados con clasificación 3R resistentes a la intemperie.
3. Para los tableros NF, coloque el ensamble de canaleta de montaje centrado en los rieles. Apriete a 25-35 lbs-pulg (2.8–4.0 N•m).

Figura 2 - Ensamble de canaleta de montaje en tableros de iluminación NF



4. Para los tableros NF Powerlink y NQ, afloje pero no quite por completo el tornillo de cabeza alomada con ranura cuadrada 10-32 x 0.875 y deslice el ensamble de canaleta de montaje entre el tornillo y el soporte de elevación, como se muestra en Ensamble de canaleta de montaje en tableros NF Powerlink y NQ, página 9. Apriete a 25-35 lbs-pulg (2.8–4.0 N•m).

Figura 3 - Ensamble de canaleta de montaje en tableros NF Powerlink y NQ



5. Consulte la Guía de instalación PowerLogic™ HDPM6000S24 Z208449-0D para la instalación de las tiras de transformadores de corriente en el ensamble de canaleta de montaje y para la conexión a la unidad principal HDPM6000.

   NOTA: Las tiras de TC deben estar orientadas de modo que los puertos de entrada y salida de las barras estén orientados hacia la parte superior del gabinete.

6. Vuelva a montar el conjunto del frente muerto utilizando los tornillos que quitó en el paso 1, como se muestra en Volver a montar el ensamble de frente muerto, página 10.

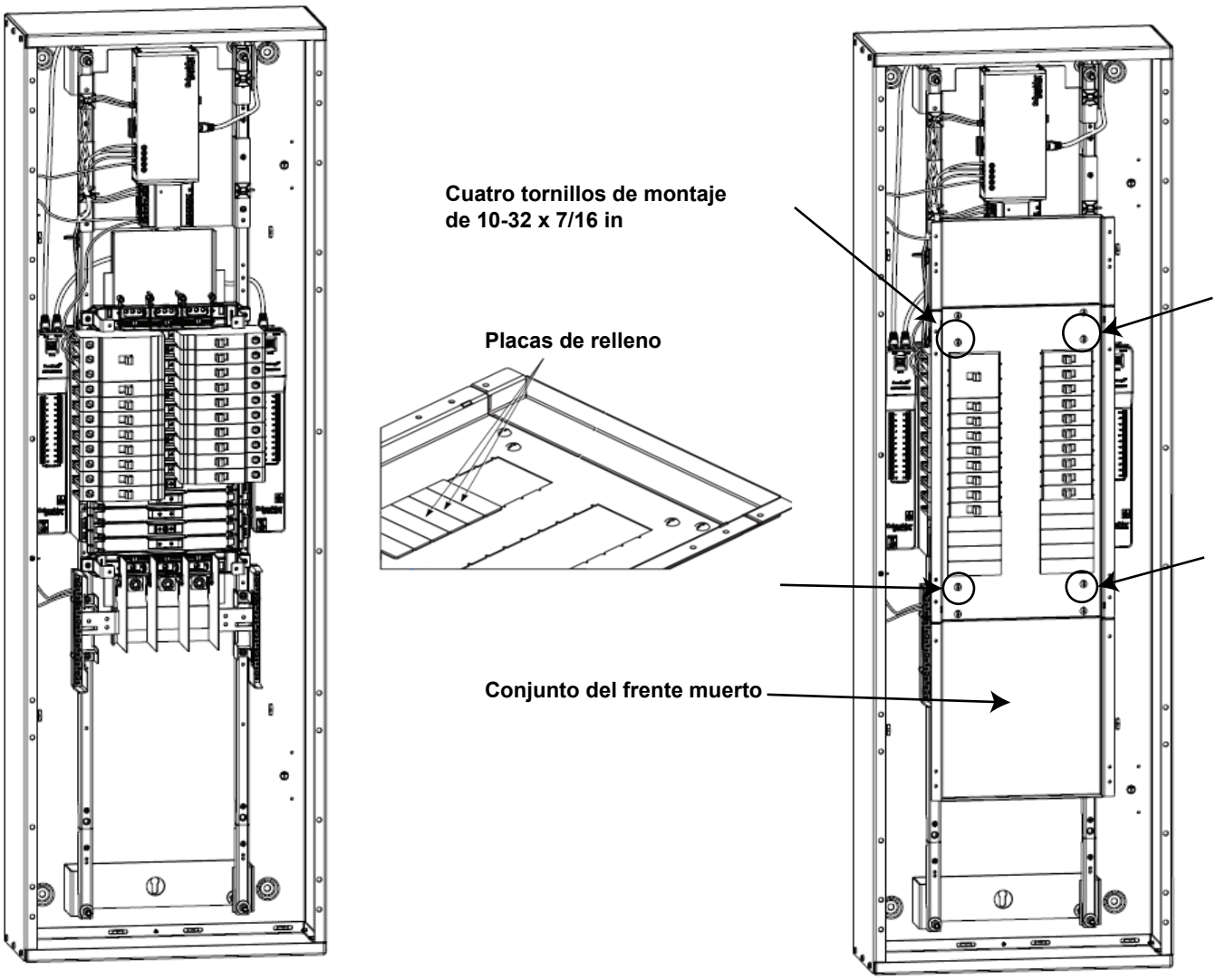
⚠PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARCO ELÉCTRICO

- Utilice el equipo de protección personal (EPP) adecuado y siga las prácticas de seguridad para trabajos con electricidad. Consulte las normas NFPA 70E®, NOM-029-STPS o CSA Z462 o su equivalente local.
- Antes de energizar el tablero, todos los espacios no utilizados deben rellenarse con placas de relleno.
- Vuelva a colocar todos los dispositivos, las puertas y las cubiertas antes de energizar este equipo.

El incumplimiento de estas instrucciones tendrá como resultado la muerte o lesiones graves.

Figura 4 - Volver a montar el ensamble de frente muerto



Printed in:
Schneider Electric México, S.A. de C.V.
Av. Ejército Nacional No. 904
Col. Palmas, Polanco 11560, Ciudad de México
888–778–2733

Schneider Electric

www.se.com/mx

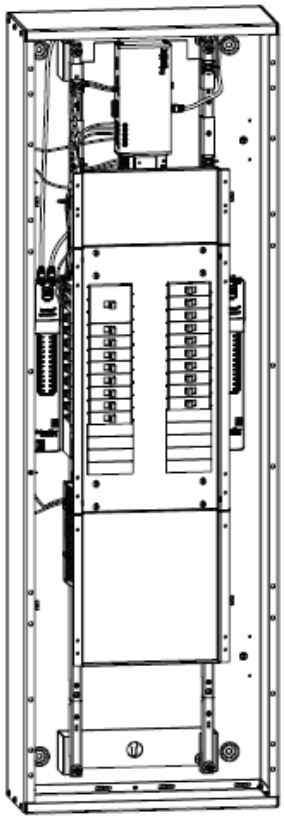
Debido a que las normas, las especificaciones y el diseño cambian de vez en cuando, solicite confirmación de la información brindada en esta publicación.

© 2025 Schneider Electric. Reservados todos los derechos.

Kit de barrette de transformateur de courant (TC) et d’ensemble de goulotte

Directives d’utilisation

80043–878–01
10/2025



www.se.com

Information juridique

Les informations fournies dans ce document contiennent des descriptions, des caractéristiques techniques et/ou des recommandations concernant des produits/solutions.

Ce document n'est pas destiné à remplacer une étude détaillée ou un plan de développement ou de représentation opérationnel et propre au site. Il ne doit pas être utilisé pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité des produits/solutions pour des applications utilisateur spécifiques. Il incombe à chaque utilisateur individuel d'effectuer, ou de faire effectuer par un professionnel de son choix (intégrateur, spécificateur ou équivalent), l'analyse de risques complète appropriée ainsi que l'évaluation et les tests des produits/solutions par rapport à l'application ou l'utilisation particulière envisagée.

La marque Schneider Electric et toutes les marques de commerce de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans le présent guide sont la propriété de Schneider Electric SE et de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques de commerce de leurs détenteurs respectifs.

Le présent document et son contenu sont protégés par les lois applicables sur les droits d'auteur et sont fournis à titre d'information seulement. Aucune partie du présent document ne peut être reproduite ni transmise sous aucune forme ni par aucun moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à toute fin, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence pour l'utilisation commerciale du présent document, sauf une licence non exclusive et personnelle pour le consulter sur une base « tel quel ».

Schneider Electric se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des mises à jour relatives au contenu de ce document ou à son format, sans préavis.

Dans la mesure autorisée par les lois applicables, aucune responsabilité n'est assumée par Schneider Electric et ses filiales pour toute erreur ou omission dans le contenu informatif de la présente documentation, ni pour toute conséquence découlant de l'utilisation de l'information contenue ici ou causée par celle-ci.

Introduction

À conserver pour utilisation ultérieure

Ces directives fournissent les instructions pour l'installation d'une barrette de transformateur de courant (TC) et d'un ensemble de goulotte sur les panneaux de distribution de marque Square D™ NQ MVP et les panneaux de distribution intelligents NF MVP et Powerlink™ MVP, fabriqués par Schneider Electric.

Mesures de sécurité

⚠DANGER

RISQUE D'ÉLECTROCUTION, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE

- Porter un équipement de protection individuelle (EPI) approprié et observer les méthodes de travail électrique sécuritaire. Voir NFPA 70E® ou CSA Z462.
- Seul un personnel qualifié doit effectuer l'installation et l'entretien de cet appareil.
- Couper toute alimentation électrique à cet équipement avant de travailler dessus.
- Toujours utiliser un dispositif de détection de tension avec la valeur nominale appropriée pour s'assurer que l'alimentation est coupée.
- Remettre en place tous les dispositifs, les portes et les couvercles avant de mettre l'appareil sous tension.

Le fait de ne pas suivre ces instructions entrainera des blessures graves, voire mortelles.

AVIS

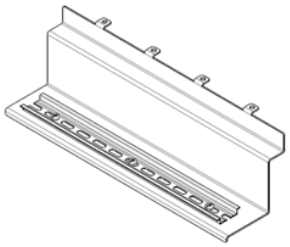
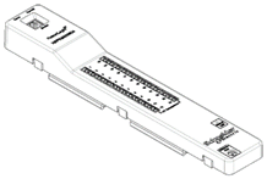
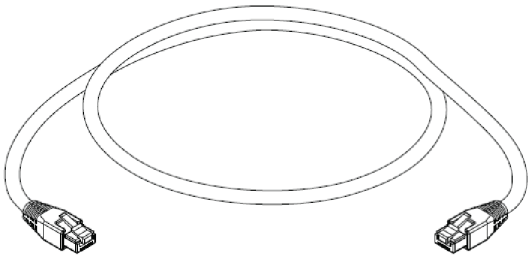
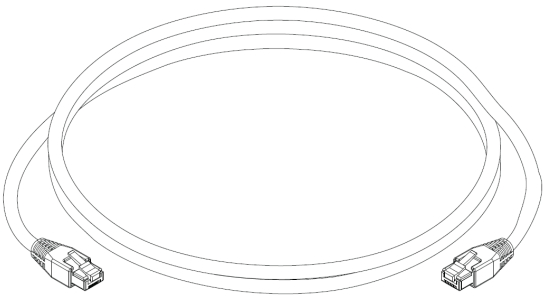
LES PRÉCAUTIONS SUIVANTES DOIVENT ÊTRE RESPECTÉES LORS DE L'INSTALLATION DES ACCESSOIRES DE PANNEAU DE DISTRIBUTION

- Les accessoires ne doivent pas être installés lorsque la section de l'espace de câblage est occupée sur 75 % de sa capacité totale.
- Les accessoires ne doivent pas bloquer les ouvertures de ventilation de l'armoire.
- Les accessoires ne doivent pas obstruer les évents d'arc du disjoncteur.

Le fait de ne pas suivre ces instructions peut endommager l'équipement.

Contenu du kit/outils nécessaires

Tableau 1 - Contenu du kit

Ensemble de goulotte	**A** 
Barrette de TC METSEHDPM6S24WF	**B** 
8-32 × 0,75 po Vis à tête cylindrique	**C** 
Câble de catégorie 6, 2 pi/0,6096 m	**D** 
Câble de catégorie 6, 7 pi/2,1336 m	**E** 

REMARQUE: Voir Contenu du kit en fonction des caractéristiques des panneaux de distribution d'éclairage, page 7 pour les quantités et et des informations supplémentaires.

Outils

Tournevis à pointe plate/Robertson®



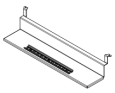
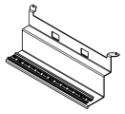
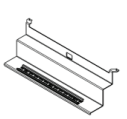
Tournevis Torx®



Tournevis plat



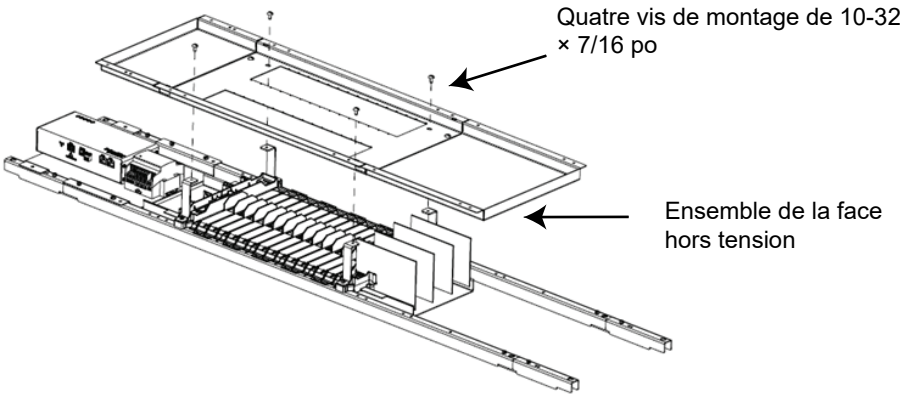
Tableau 2 - Contenu du kit en fonction des caractéristiques des panneaux de distribution d'éclairage

Caractéristiques des panneaux de distribution d'éclairage								
Famille	**Longueur de l'armoire**	**Nombre de circuits**	**Ensemble de goulotte (A)**		**Barrette de TC (B)**	**Vis à tête cylindrique 8-32 (C)**	**Câble de catégorie 6, 2 pi/ 0,6096 m (E)**	**Câble de catégorie 6, 7 pi/ 2,1336 m (F)**
NF	26-80 po	30 ou 42		2	2	8	1	1
		Bus divisé 30/30 ou 84		4	4	16	3	1
	86-92 po	30 ou 42		2	2	8	1	1
		Bus divisé 30/30 ou 84		4	4	16	3	1
Powerlink NF	26-80 po	30		2	2	0	1	1
		Bus divisé 30/30		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
	86-92 po	30		2	2	0	1	1
		Bus divisé 30/30		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
NQ	26-80 po	30		2	2	0	1	1
		Bus divisé 30/30		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1
	86-92 po	30		2	2	0	1	1
		Bus divisé 30/30		4	4	0	3	1
		42		2	2	0	1	1
		84		4	4	0	3	1

Installation de l’ensemble de goulotte sur le rail intérieur

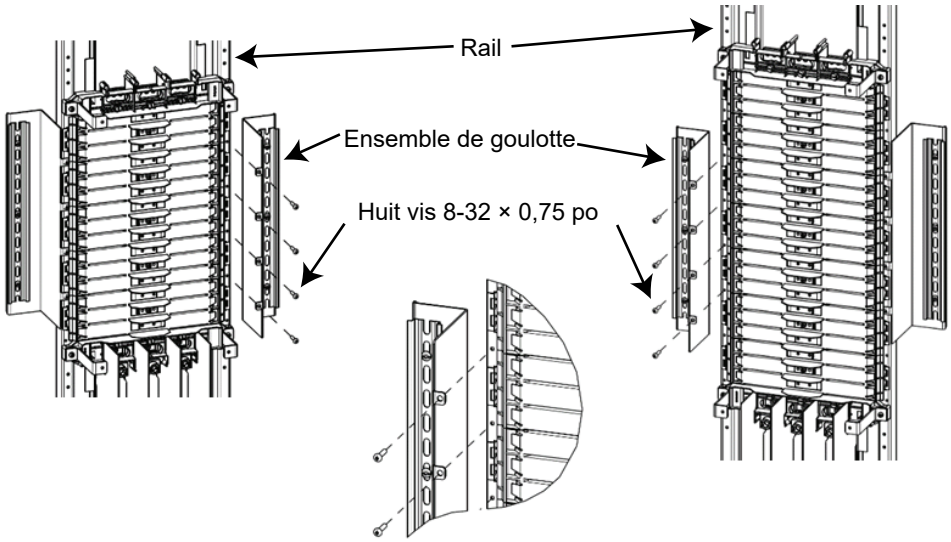
1. Retirer l’ensemble de la face hors tension comme illustré à la Retrait de l’ensemble de la face hors tension, page 8. Conserver les vis de montage de 10-32 × 7/16 po pour les réutiliser ultérieurement.

Figure 1 - Retrait de l’ensemble de la face hors tension



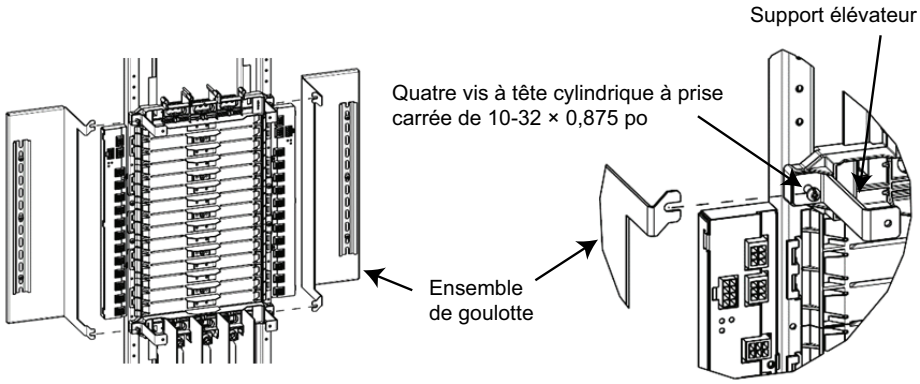
2. Installer l’intérieur dans l’armoire D9. Se reporter aux directives d’installation 80043–874–01 pour les panneaux de distribution NF ou NQ avec les disjoncteurs principaux ou secondaires PowerPacT™ L pour référence, ou aux Annexes A et B des directives d’utilisation 80043–850–01 pour les armoires étanches NEMA 3R ventilées MH.
3. Pour les panneaux de distribution NF, placer l’ensemble de goulotte centré sur les rails. Serrer à 25-35 lb-po (2,8-4,0 N•m).

Figure 2 - Ensemble de goulotte sur panneaux de distribution d’éclairage NF



4. Pour les panneaux de distribution Powerlink NF et NQ, desserrer sans la retirer complètement la vis à tête cylindrique à prise carrée de 10-32 × 0,875 et faire glisser la goulotte entre la vis et le support élévateur, comme indiqué dans la Ensemble de goulotte sur panneaux de distribution Powerlink NF et NQ, page 9. Serrer à 25-35 lb-po (2,8-4,0 N•m).

Figure 3 - Ensemble de goulotte sur panneaux de distribution Powerlink NF et NQ



5. Se reporter au manuel d’installation PowerLogic™ HDPM6000S24 (référence Z208449-0D) pour l’installation des barrettes de TC sur l’ensemble de goulotte et le raccordement à l’unité centrale HDPM6000.

   REMARQUE: Les barrettes de TC doivent être orientées de sorte que les ports d’entrée et de sortie du bus soient orientés vers le haut de l’armoire.

6. Remonter l’ensemble de la face avant isolée à l’aide des vis conservées à l’Étape 1, comme indiqué à la section Remontage de l’ensemble de la face hors tension, page 10.

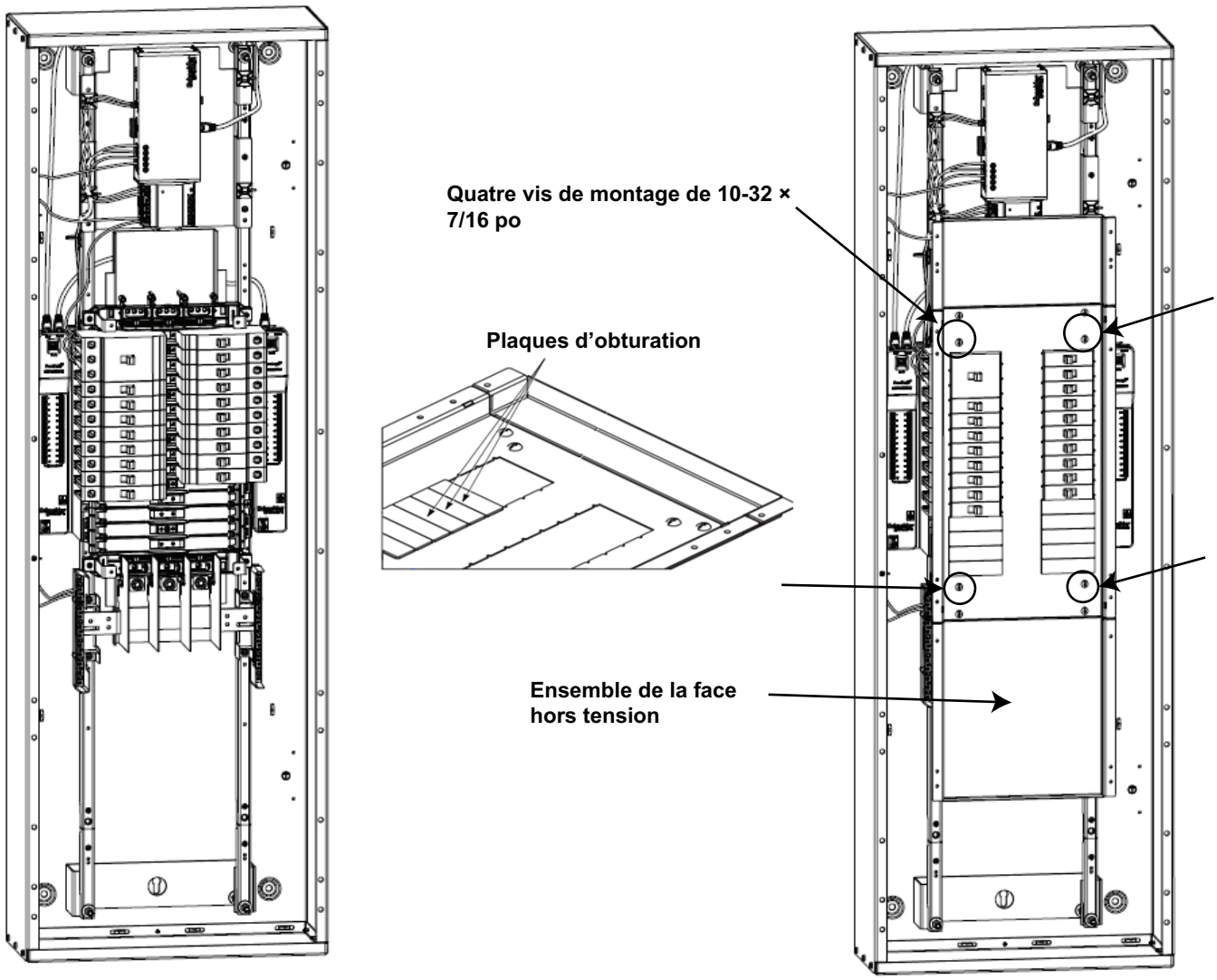
⚠DANGER

RISQUE D’ÉLECTROCUTION, D’EXPLOSION OU D’ARC ÉLECTRIQUE

- Porter un équipement de protection individuelle (EPI) approprié et suivre les méthodes de travail électrique sécuritaire. Voir NFPA 70E®, NOM-029–STPS ou CAN/CSA Z462 ou l’équivalent local.
- Avant de mettre le panneau de distribution sous tension, combler tous les espaces inutilisés à l’aide de plaques d’obturation.
- Remettre en place tous les dispositifs, les portes et les couvercles avant de mettre l’appareil sous tension.

Le fait de ne pas suivre ces instructions entrainera des blessures graves, voire mortelles.

Figure 4 - Remontage de l’ensemble de la face hors tension



Printed in:
Schneider Electric Canada, Inc.
5985 McLaughlin Road
Mississauga, ON L5R 1B8 Canada
800-565-6699

Schneider Electric

www.se.com

Puisque les normes, caractéristiques techniques et conceptions changent à l'occasion, assurez-vous de vérifier si les renseignements contenus dans la présente publication sont exacts.

© 2025 Schneider Electric. Tous droits réservés.